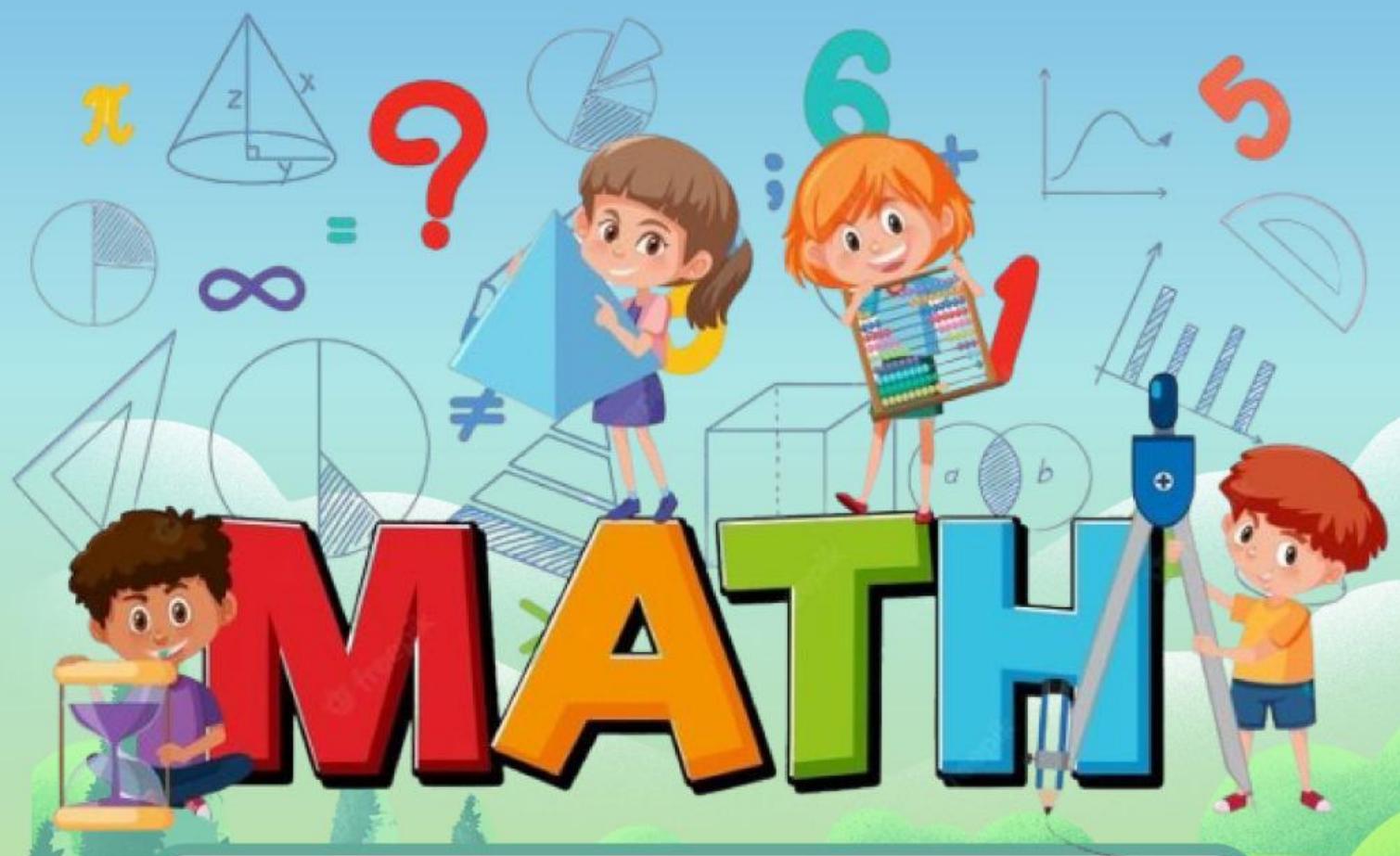


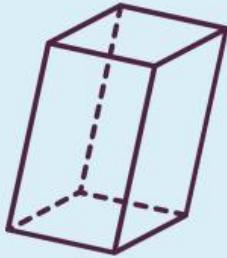
Lembar Kerja Peserta Didik

# L K P D

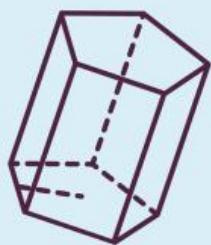
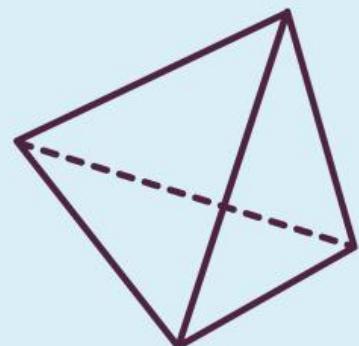
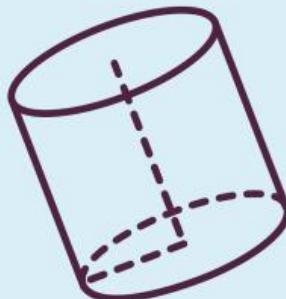
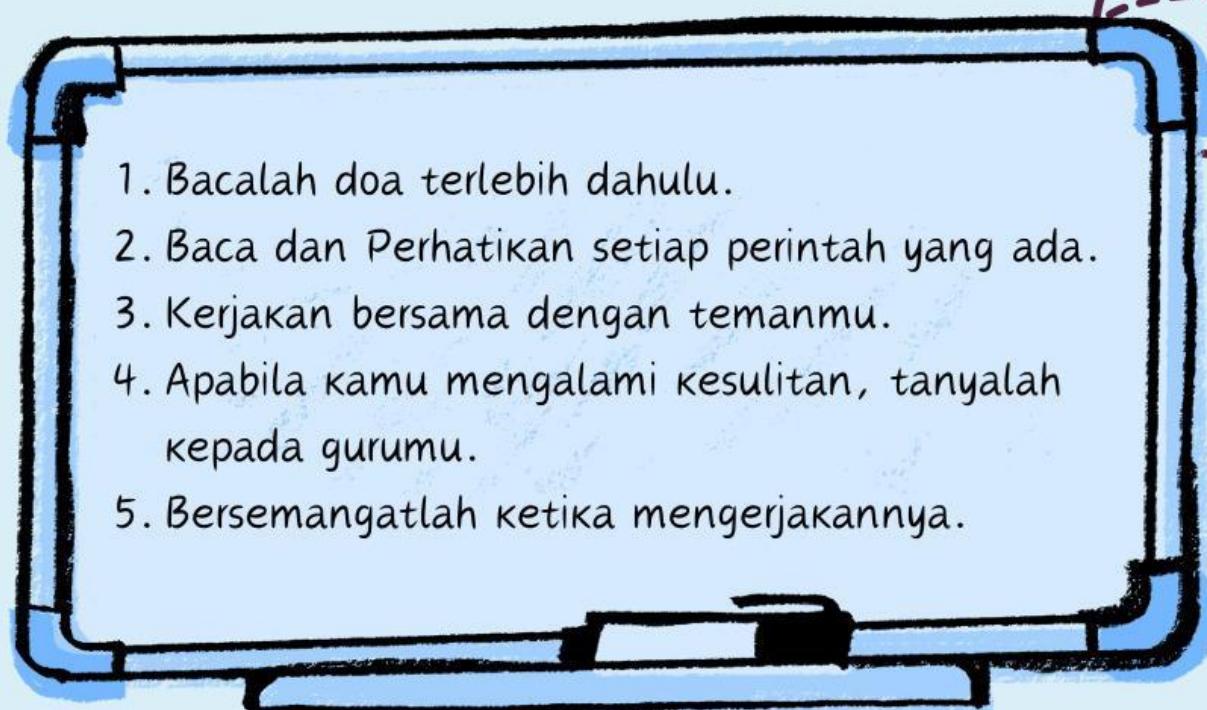
Bangun Ruang



Nama :

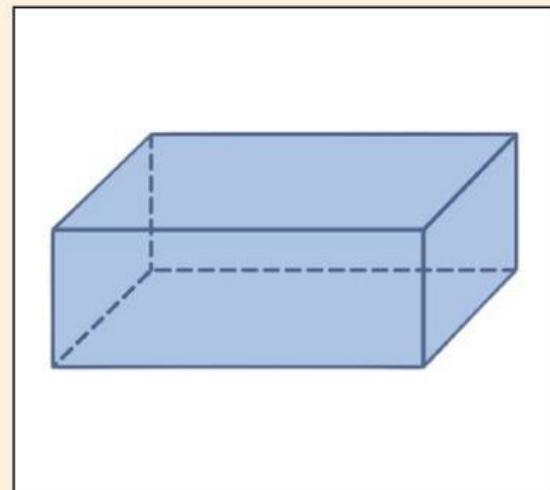
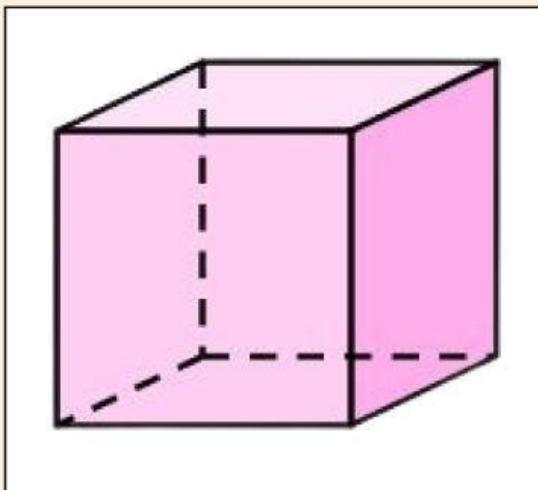


**Perhatikan langkah-langkah  
pengerjaan E-LKPD berikut ini!**



**SELAMAT MENGERJAKAN**

# Ingatkah kalian denganku?

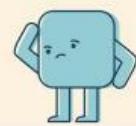


Aku adalah bangun ruang. Namaku Kubus dan temanku Balok.

- Aku memiliki 6 sisi berbentuk persegi dengan ukuran panjang dan luas yang sama.
- Aku juga memiliki 12 rusuk yang sama panjang.
- Aku memiliki 8 titik sudut.

Dari kedua gambar di atas, manakah aku?

# Apa itu bangun ruang?



untuk mengetahui apa itu bangun ruang,  
perhatikan video berikut ini!

Setelah kalian menonton video di atas, coba  
jawablah pertanyaan di bawah ini!

Apa yang kalian ketahui  
tentang bangun ruang?

Apa saja contoh bangun  
ruang?

tabung

layangan

bola

kerucut

Di bawah ini yang tidak termasuk bentuk prisma adalah?

Prisma segi enam

Prisma segidua

Prisma segitiga

Prisma segi delapan



# Bangun Ruang Prisma

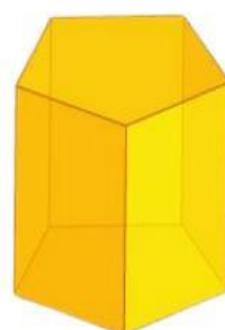
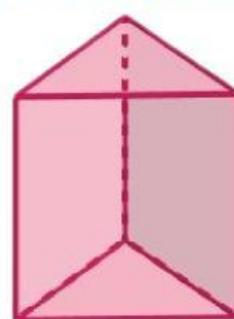
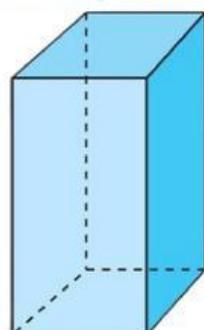
Perhatikan video di bawah ini!

Setelah kalian menonton video di atas, coba jawablah pertanyaan di bawah ini!

Apa yang kalian ketahui tentang prisma?

10  
8  
6

Jodohkan prisma dengan jumlah titik sudutnya!

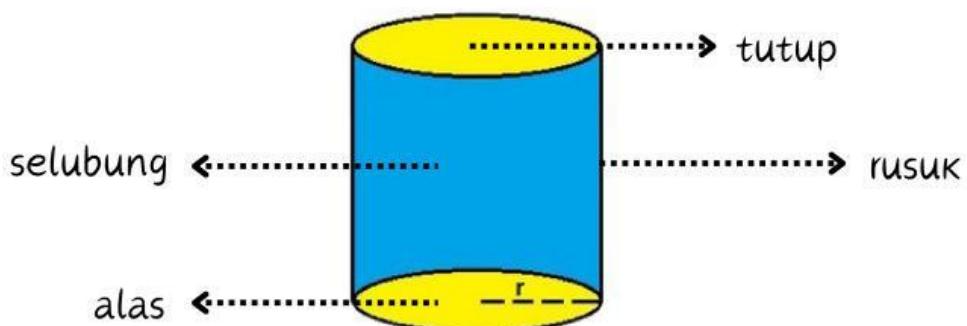


# Bangun Ruang Tabung

## Aku adalah Tabung

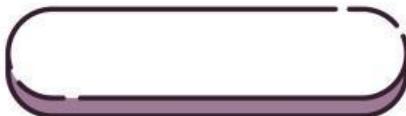
Aku adalah tabung. Aku adalah sebuah bangun ruang berbentuk prisma tegak beraturan yang alas dan tutupnya berupa lingkaran. Oleh karena itu, aku juga disebut sebagai bangun ruang sisi lengkung.

Aku memiliki 3 sisi, yaitu alas, tutup, dan selubung atau selubung. Aku juga memiliki 2 rusuk. Aku memiliki sisi alas dan tutup yang berbentuk lingkaran sama besar. Tinggiku merupakan jarak antara alas dan tutup tabung.

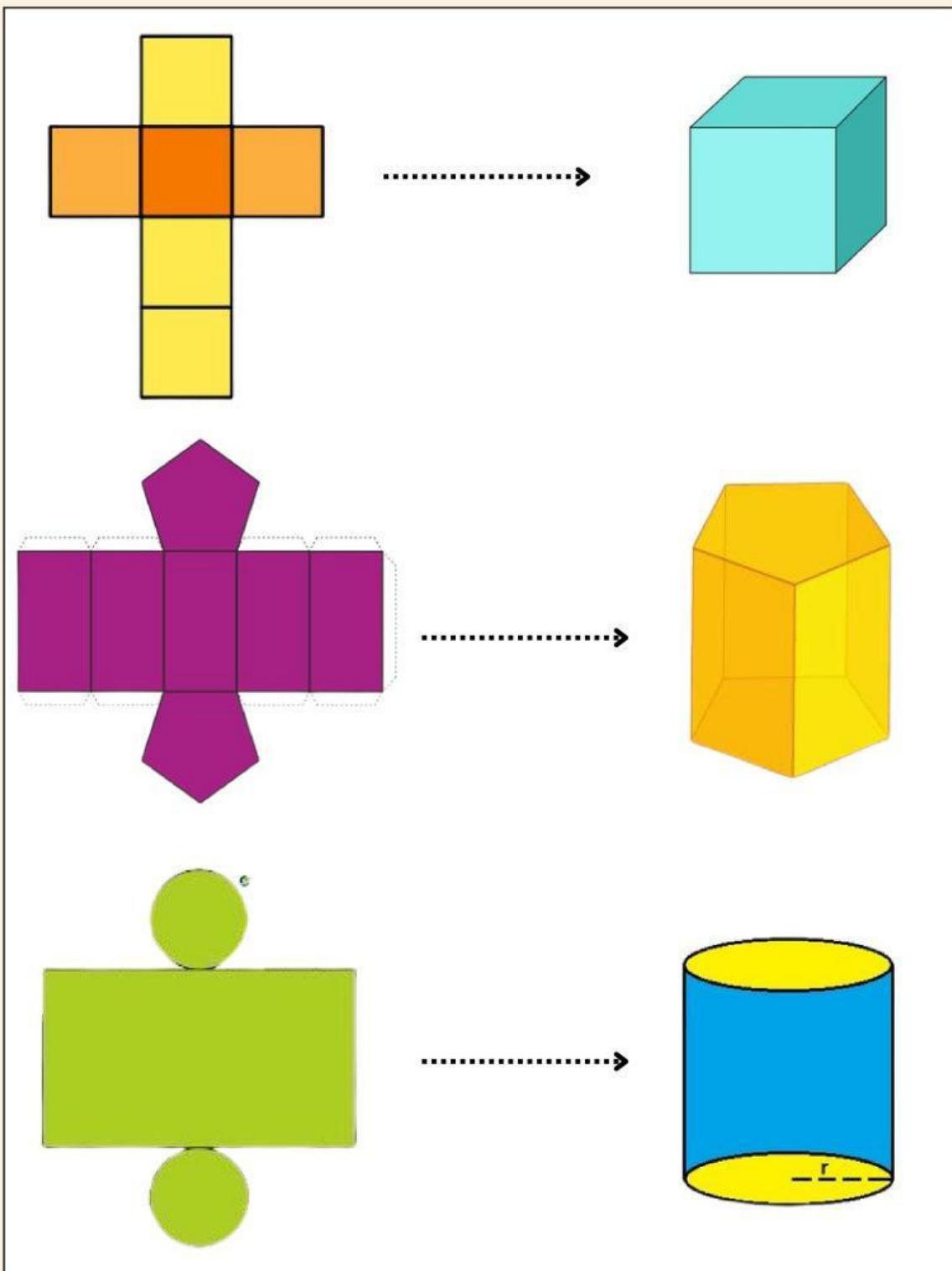


Apakah kalian pernah melihatku di sekitar kalian?

Sebutkan contoh tabung yang ada disekitar kalian!



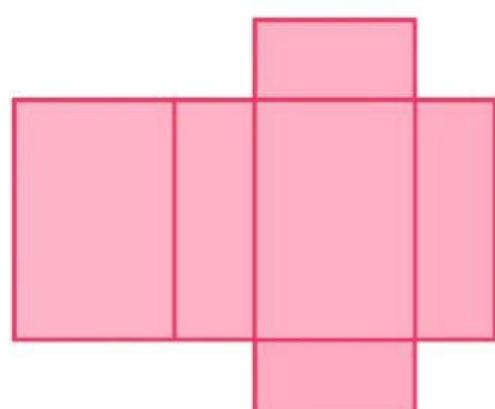
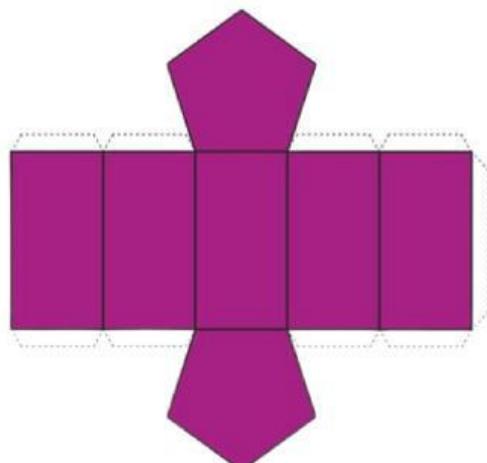
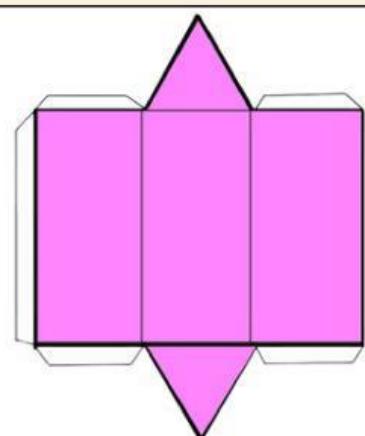
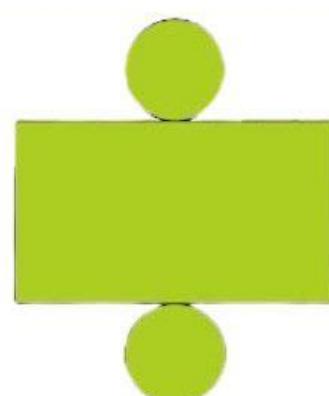
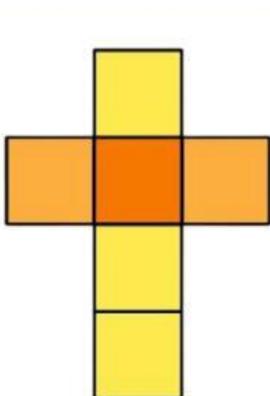
Perhatikan gambar di bawah ini!



## Apa itu jaring-jaring?

Jaring-jaring bangun ruang adalah pemetaan atau pembelahan yang terjadi pada bangun ruang tertentu sehingga ketika disatukan dapat menjadi sebuah bangun ruang.

Setiap bangun ruang memiliki bentuk jaring-jaring yang berbeda-beda. Dengan mengetahui jaring-jaringnya, maka kita dapat dengan mudah mengidentifikasi dan memahami ciri-ciri dari sebuah bangun ruang.



**Hubungkan gambar bangun ruang dan jaring-jaring yang tepat!**

